. ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

| 1 TH | | | |
|---------------------------|----------|----------|----------|
| POSITION - | INITIALS | , ID NO. | DATE |
| | \$11 | | |
| FEE DETERMINATION | | | |
| O.I.P.E. CLASSIFIER | | 48 | 3/8/01 |
| FORMALITY REVIEW | ₽¥- | IC4M | 04-09-01 |
| RESPONSE FORMALITY REVIEW | Tequest | 995 | 07-24-01 |
| | 0 | 7-7- | |

INDEX OF CLAIMS

| ~ | Rejected | N | Non-elected |
|---|----------------------------|-----|--------------|
| = | Allowed | - 1 | Interference |
| - | (Through numeral) Canceled | Α | Appeal |
| ÷ | Restricted | 0 | Objected |

Claim

| | | | 7 | | | ÷ | | | | | | | 1 | Resi | tric | | | | | Ö | | |
|-----------------|----------|---------|----------|--------------|--------------|--|----------|--------------|------------------|--|----------|---|----------|----------|----------|----------|----------|---------------|----------|----------|----------|----|
| Cie | -im | , | _, | <u> </u> | | Da | | | | | | 1 | C | im | _ | | | | Da | • | | _ |
| 1 | 1 | - | Υ | T | 1 | T | Г | т | 1. | | 1 | ł | 1 | _ | ├- | _ | _ | _ | | 10 | | Т |
| Final | Driginal | 50/12/6 | | | | | | | - | | | | Final | Original | | | | | | | | |
| K | 7 |) / | | L | | | | | | | |] | | 51 | | | | Γ | | | | I |
| L | 2 | 1 | L | | 乚 | | | L | L | - | | 1 | | 52 | | | | L | | | | I |
| L | 3 | L | | | L | L | L | L | | L | L. | | L | 53 | | | L | L | <u> </u> | <u> </u> | | l |
| | 4 | L | _ | L. | | | | | | | |] | | 54 | Ш | | | | | | | ľ |
| Ш | 5 | Ц. | L. | _ | L | L | L | L | L | L | 乚 | | L | 55 | | L | L | L | _ | | _ | l |
| | 8 | 1 | L | 乚 | ļ | ļ., | L | _ | L | L | L | | L | 56 | | L. | L | ᆫ | | | L | L |
| Ш | 7 | 1 | L. | L | L | L | _ | <u></u> | _ | L | _ | | | 57 | L | L | L | _ | Щ | | _ | L |
| Ц | | 4 | L. | <u> </u> | ╙ | Ļ | L | L_ | L | _ | L | | L | 58 | | Ш | L | _ | <u> </u> | <u> </u> | L | L |
| \square | 9 | 11 | L_ | L | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> | 1 | ╙ | L | L | | L. | 59 | Ц. | _ | L | _ | L | L | L. | L |
| Ш | 10 | _ | | ╙ | <u> </u> | <u> </u> | L | L | ▙ | L. | ᆫ | | Щ | 60 | | L. | L | ╙ | <u> </u> | <u> </u> | L | L |
| Ш | 11 | _ | _ | ㄴ | L | L | _ | L | <u> </u> | L | ┖ | | _ | 61 | | | L | 乚 | <u> </u> | L | | L |
| Ц | 12 | J | _ | <u> </u> | L_ | L | L | <u> </u> | <u> </u> | L | L | | | 62 | | | L | ļ | L | L | _ | Į. |
| Ø | 3 | 4 | _ | L | L | L | L | <u> </u> | ╙ | <u> </u> | ᆫ | | | 63 | | | L | _ | L | <u>L</u> | L. | L |
| | (3) | 1 | L | _ | <u> </u> | L | <u> </u> | L | _ | ᆫ | L | | | 64 | ` | ᆫ | | _ | _ | <u>L</u> | _ | L |
| Ш | 15 | 4 | L | | _ | ᆫ | | L | L | _ | _ | | L | 65 | | | Ŀ | _ | _ | _ | | L |
| Ш | 18 | 4 | | L | Щ | L | L | L | ╙ | ᆫ | L | | | 86 | | L | L | 1_ | L | <u> </u> | _ | l |
| Щ | 끄 | 1 | | L | L. | L_ | L | L | L | _ | L_ | | | 87 | | _ | L_ | L | L | L | L_ | L |
| 14 | | 4 | | _ | | L. | L | ᆫ | L | 乚 | L | | | 68 | | | L | L | L | <u></u> | | L |
| Ц | 19 | \perp | | L | L_ | L | | L | _ | L | | | | 69 | | L | L | L | L | L | L | L |
| | 20 | | | • | | | 1 | | 1 | | | | | 70 | | | l | l | l | | | l |
| | 21 | ¥ | И | | | Г | Г | Г | П | Γ | | | | 71 | | | Г | П | Г | | | ľ |
| | 22 | | | | | | | | | | | | | 72 | | | | | | | | Γ |
| | 23 | | | | | | Г | Г | 1 | Г | П | | | 73 | | | Г | | Г | | Г | ľ |
| | 24 | | | | | | | | | Г | Г | | | 74 | | | Г | | | Γ | | ľ |
| | 25 | | | Г | Γ | Г | Г | Г | Г | Г | Г | | | 75 | | | Г | П | | Г | _ | ľ |
| | 26 | | | | | | Г | | | | Г | | | 76 | | | Γ | | | | Г | ľ |
| | 27 | | | | Г | | | i - | Ī | Г | Г | • | | 77 | | Г | Г | | | | | ľ |
| | 28 | | | П | Г | | Г | | Г | Г | | 1 | | 78 | | | Г | Г | Г | | | ľ |
| П | 29 | | | Τ | Г | | Г | | Г | | | | | 79 | _ | | Г | T | | | | ľ |
| | 30 | | | | Г | П | Г | Г | П | Γ | | 1 | | 80 | | Г | Г | | | | T | ľ |
| П | 31 | | | Г | Г | Г | Г | Г | | | Г | 1 | | 81 | | | Г | П | | | | ľ |
| П | 32 | | | | Г | Г | Г | Г | Г | | _ | l | | 82 | | _ | Г | | | | | ľ |
| П | 33 | | | | | Г | Г | | П | | | 1 | \Box | 83 | | | Г | Π | Г | Г | | ľ |
| П | 34 | | | 1 | | Г | | | | | Г | 1 | | 84 | | | _ | | _ | \vdash | Г | ľ |
| | 35 | | | | | Г | | | | Г | | | | 85 | | - | _ | | _ | Т | | ľ |
| П | 36 | | | | | Г | | Г | Г | | | | | 86 | | | | | Г | <u> </u> | | ľ |
| П | 37 | | | | | | | Г | | | Г | | | 87 | | _ | Г | П | Г | | | r |
| П | 38 | | П | Г | | _ | _ | Γ- | T- | | Г | | | 88 | _ | Т | Г | | _ | ┪ | | r |
| П | 39 | | | Г | | Г | | 1 | Ι_ | Г | Γ | | П | 89 | | | Т | Г | | | П | ľ |
| П | 40 | | | | | _ | _ | <u> </u> | Γ | Г | Г | | П | 90 | | Г | Т | Г | | | Г | ۲ |
| H | 41 | | Ι. | ! | 1 | - | - | | - | | - | | \vdash | 91 | - | - | Ι | | - | | | r |
| Н | 42 | - | - | ! | - | - | - | \vdash | Н | \vdash | Н | | Н | 92 | | - | \vdash | - | - | - | Н | ŀ |
| Н | 43 | | - | | - | 1 | - | \vdash | - | Н | \vdash | | Н | 93 | Н | Н | Ι | - | | - | | ŀ |
| H | 44 | Н | ۲ | <u>; —</u> | \vdash | \vdash | \vdash | \vdash | - | - | Н | | H | 94 | | Н | \vdash | \vdash | - | - | - | ŀ |
| $\vdash \vdash$ | 45 | - | ⊢ | Н | H | | \vdash | \vdash | Н | Н | H | | Н | 95 | \vdash | - | - | \vdash | - | | \vdash | ŀ |
| H | 46 | - | - | | | \vdash | \vdash | \vdash | | - | Η- | | | 96 | \vdash | \vdash | \vdash | - | H | - | H | H |
| Н | 47 | | - | ╌ | - | \vdash | \vdash | | - | - | Н | | Н | 97 | \dashv | | \vdash | | Н | - | Н | H |
| H | 48 | - | - | | | ╌ | - | - | · | - | H | | | 98 | | - | - | - | ┝╼┤ | - | \vdash | ۲ |
| \vdash | 49 | _ | \vdash | \vdash | \vdash | ╁ | ⊢ | - | \vdash | - | - | | | 99 | - | | \vdash | \vdash | \vdash | H | Н | H |
| | 50 | - | | i – | - | ┢ | \vdash | \vdash | \vdash | r | | | - | 100 | - | - | \vdash | - | - | - | \vdash | h |

| Cle | im | | | | | Da | te | | | | |
|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|------------|
| | | | | | | | Г | | <u> </u> | Γ | Γ |
| Final | Original | | | | | | | | | | |
| - | | ├ | ├ | - | ├ | - | - | | ├ | ⊢ | - |
| | 51 52 | ├ | ļ., | - | ⊢ | <u> </u> | - | - | ├- | ⊢ | <u> </u> |
| _ | 52 53 | ⊢ | ⊢ | - | - | _ | _ | - | | - | L |
| | | _ | <u> </u> | ╙ | _ | \perp | _ | | L., | L | L |
| | 54 | <u> </u> | L | L | <u> </u> | <u> </u> | _ | Щ | Щ | L | <u> </u> |
| | 55 | | _ | L | L | <u> </u> | <u> </u> | \vdash | | Ļ | ! _ |
| | 56 | | _ | L | | _ | Ш | L | | L | <u> </u> |
| | 57 | _ | _ | ! | \vdash | _ | | _ | _ | <u> </u> | L |
| - | 58 | | H | _ | | \vdash | _ | | Н | L | <u> </u> |
| _ | 59 | _ | - | - | _ | <u> </u> | _ | - | L., | - | |
| _ | 60 61 | _ | - | <u> </u> | | <u> </u> | | | _ | ļ., | ļ |
| | | | | <u> </u> | <u> </u> | | _ | | _ | - | ⊢ |
| | 62 63 | - | | | | <u> </u> | | | | ļ | ┡ |
| _ | | 2 | - | _ | | <u> </u> | L | | _ | ļ | - |
| | 64 | | L | Ļ | _ | _ | | _ | Н | H | L |
| | 65 86 | - | | - | - | - | | | - | L | - |
| | 87 | - | | - | Н | \vdash | - | _ | - | - | ! |
| | 68 | _ | Н | - | Н | - | H | - | ┝ | ⊢ | ⊢ |
| _ | 69 | | | | - | - | | - | \vdash | ⊢ | ⊢ |
| _ | _ | | - | | | | - | | | ļ | ļ |
| | 70 | | <u> </u> | _ | Ш | | | _ | _ | _ | _ |
| | 71 | | L | L- | ļ | L | | _ | _ | <u> </u> | ļ |
| | 72 | | Н | <u> </u> | <u> </u> | | \vdash | L., | _ | _ | |
| | 73 74 | _ | \vdash | | Н | | - | ļ | | L | |
| - | 75 | - | - | H | \vdash | | | | | - | ┡- |
| - | 76 | - | - | - | - | | - | H | H | H | - |
| - | 77 | - | - | ┝ | - | - | | | - | - | |
| | 78 | | ┝ | \vdash | Н | \vdash | - | | - | - | - |
| - | 79 | | - | ┝ | - | - | ⊢ | Н | Н | Н | - |
| | 80 | - | ⊢ | \vdash | H | - | - | - | Н | Н | ⊢ |
| - | 81 | - | Н | \vdash | Н | | | | Н | \vdash | H |
| | 82 | - | | ┢ | Н | _ | - | | | ⊢ | ┝ |
| _ | 83 | - | | ┝ | Н | - | - | | | - | - |
| \dashv | 8 | - | | - | \vdash | | H | \vdash | \vdash | H | ┝ |
| \dashv | 85 | - | - | Ι | - | | - | - | | - | ┢ |
| \exists | 86 | Н | | ┢ | Н | ├ | | \vdash | Н | \vdash | ┢ |
| ᅱ | 87 | | | Н | \vdash | \vdash | Н | | Н | Н | \vdash |
| - | 88 | | Н | H | Н | - | \vdash | Н | Н | Н | ⊢ |
| \dashv | 89 | - | Н | | П | - | Н | Н | Н | Н | ┢═ |
| \dashv | 90 | | \vdash | Н | Н | - | | H | | Н | \vdash |
| ᅱ | 91 | _ | | - | \vdash | | | Н | | | i- |
| \dashv | 92 | | | П | Н | | Н | Н | \vdash | Н | - |
| ᅥ | 93 | | Н | | H | | Н | Н | - | | \vdash |
| | 94 | | \vdash | | H | | H | H | Н | - | Ι |
| - | 95 | Н | H | | Н | - | \vdash | H | | | ┢═ |
| | 96 | Т | П | Н | | _ | Н | М | | Т | Г |
| ヿ | 97 | | | | Н | | | М | | Н | _ |
| | 98 | _ | П | | | _ | Н | Н | | | _ |
| | 201 | | | | | | | | | | |
| | 99 100 | | | | | | | П | | | Г |

| r | | _ | - | _ | _ | _ | - | | | | _ | |
|---|--------|----------|---|----------|----------|---|---|----------|----|----------|---|----|
| | Fina | Original | | | | | | | | | | |
| ŀ | _ | 101 | - | | \vdash | ┝ | Н | ┢ | | ┝ | | - |
| ŀ | | 102 | | | | _ | H | | | \vdash | - | ┝ |
| t | | 103 | Т | Г | _ | _ | | | H | H | | ┝ |
| t | | 104 | ┢ | Н | \vdash | - | | \vdash | ⊢ | ┢ | - | - |
| t | | 105 | | \vdash | Г | _ | _ | Н | | Н | Н | ┢ |
| Ī | | 106 | | | | | | _ | | | | ┪ |
| ſ | | 107 | Г | | | | | | | | | - |
| ſ | _ | 108 | | | | | Г | | | | | Γ |
| ſ | | 109 | | | | Г | | | | | | _ |
| ſ | | 110 | | | | | | | | | | Г |
| I | į | 111 | | | | | | | | | | |
| | | 112 | | | | | | | | | | |
| Γ | | 113 | | | | | | | | | | |
| ſ | | 114 | | | | Π | | | | Г | П | Г |
| | | 115 | | | | | | | | | | |
| | | 116 | | | | | | | | | | |
| | | 117 | | | | | | | | Г | | |
| ſ | | 118 | | | | | | | | | | Г |
| Γ | | 119 | | | | | | | | | | Г |
| T | | 120 | | | | | | | | | | Γ |
| t | _ | 121 | | | - | _ | - | г | Н | _ | - | ┢ |
| t | | 122 | | | | | | | Т | | Г | H |
| Ì | | 123 | | | | Т | | | _ | _ | - | Н |
| Ì | | 124 | | | | _ | | _ | _ | | - | Г |
| ľ | | 125 | | _ | | | | _ | _ | _ | | |
| Ì | _ | 126 | | | | | | | | | | Т |
| ľ | | 127 | | | | | _ | | | | Г | Г |
| ľ | | 128 | | _ | | | | | | | | |
| ľ | - | 129 | | | | | | - | | | | Г |
| ľ | | 130 | | | | | | | | | | |
| ľ | | 131 | | | | | | | | _ | | Г |
| Ī | | 132 | | | | | | _ | | | Г | |
| Ī | | 133 | | | | | | | | | | Г |
| T | | 134 | | | | | | | | | | _ |
| ľ | | 135 | | | | | | | Γ. | | Г | |
| I | | 136 | | | | | | | | | | |
| | | 137 | | | | | | | | | | |
| ſ | | 38 | | | | | | Ĺ | | | | |
| [| | 139 | | | | | | | | | | |
| Γ | | 140 | | | | | | | | | | |
| ľ | | 141 | - | | | _ | | | | | | Γ |
| r | | 142 | | | П | _ | | | | _ | Г | |
| r | \neg | 143 | | | | | | | | _ | Г | |
| r | - | 144 | | | П | | Г | Т | П | | Г | Г |
| r | | 145 | | М | _ | | | _ | | Г | П | Г |
| r | _ | 146 | _ | П | | | | | | Г | | T |
| r | | 147 | | | | | П | | | | | Γ, |
| t | | 148 | | | - | | | | | | | |
| r | | 148 | | П | П | | П | | | | | |
| | | 150 | | | | | | | | | | |
| Ξ | | | | | | | | | | | | |

Date

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

Best Available Copy

09/11/00